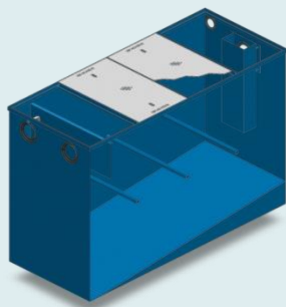


### AquaAUBE 1 a 8



CE  
EN 1825

#### SEPARADOR DE GRASAS Y FÉCULAS CON DECANTADOR

##### APLICACIONES

AGUAS RESIDUALES QUE PROVIENEN DE COCINAS



COCINAS  
COLECTIVAS



RESTAURANTES  
/ BARES



HOTELES



CAMPINGS



CATERING



CAFETERÍAS  
/ PASTELERÍAS

#### • Modelo con acceso total

##### DEFINICIÓN

Los Separadores de Grasas y aceites AquaAUBE son utilizados para la separación y retención de las grasas y aceites vegetales y/o animales contenidos en las aguas de vertido de las cocinas, así como las féculas. Estos equipos están contruidos según la norma UNE-EN 1825-1.

##### VENTAJAS

- ✓ Conformidad: marcado CE y NF según las normas UNE-EN 1825-1 y NF P16-500-1/CN.
- ✓ Marcado CE y declaración de prestaciones (eficiencia y requisitos del material de fabricación).
- ✓ Equipo compacto hasta TN2: paso a través de puertas.
- ✓ Mantenimiento fácil gracias al acceso total del equipo.
- ✓ Fiabilidad: alta calidad del revestimiento.

##### FUNCIONAMIENTO

- ✓ La diferencia de densidad de los diferentes contaminantes permite separar en dos fases: los sólidos más grandes, como restos de comida u otros desechos, se depositan en el fondo del separador, mientras que las grasas y los aceites flotan en la superficie debido a su menor densidad.
- ✓ El funcionamiento del equipo está garantizado siempre y cuando esté correctamente dimensionado y se realicen las tareas de mantenimiento.

##### DISEÑO

- ✓ Fabricado en acero S235 protegido tras arenado SA 2,5 según ISO 8501-1 por un revestimiento epoxi-poliéster.
- ✓ Dos entradas distintas para grasas y féculas.
- ✓ Pulverizador entrada féculas con conexión 15/21.
- ✓ Clase de resistencia 1a y 3 según NF P16-500-1/CN.
- ✓ Entrada y salida con junta adaptable.
- ✓ Accesos circulares Ø 560 mm.
- ✓ Fondos inclinados compatibles con la opción columna de vaciado.
- ✓ Volumen decantador: 100 L x TN.
- ✓ Retención grasas: 40 L x TN.

##### OPCIONES

- ✓ Tapas de clase A15, B125 o D400.
- ✓ Sistema de alarma óptica y acústica AquaSET GA-1.
- ✓ Columna de vaciado con conexión racord Barcelona.
- ✓ Electroválvula para féculas.

Referencia	TN Grasas	TN Féculas	V Útil (L)	V Decantador (L)	V Grasas (L)	L (mm)	A (mm)	H (mm)	HE (mm)	HS (mm)	DN (mm)	Peso (kg)
AquaAUBE 1/0,5	1	0,5	540	100	40	1000	600	1335	1105	1035	110	295
AquaAUBE 2/1	2	1	950	200	80	1500	600	1535	1305	1235	110	335
AquaAUBE 3/1,5	3	1,5	1410	300	120	1800	1000	1235	1005	935	110	475
AquaAUBE 4/2	4	2	1930	400	160	1800	1000	1535	1305	1235	110	545
AquaAUBE 5/2	5	2	2150	500	200	2400	1000	1335	1105	1035	160	655
AquaAUBE 6/3	6	3	2610	600	240	2400	1000	1535	1305	1235	160	695
AquaAUBE 7/3	7	3	3265	700	280	3000	1000	1535	1305	1235	160	805
AquaAUBE 8/4	8	4	4288	800	320	3600	1000	1535	1305	1235	160	945

\*Aqua Resmat se reserva el derecho a modificar las medidas. Documento no contractual. Los datos y valores se dan como indicación y pueden ser modificados sin previo aviso.

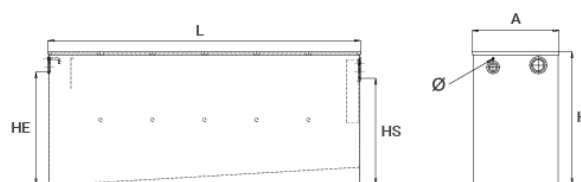
## IMPLANTACIÓN

### INSTALACIÓN

Ver manual de instalación correspondiente.

### MANTENIMIENTO

El vaciado y la limpieza del equipo se deben realizar según la frecuencia de intervención descrita en la norma EN1825-2, es decir una vez por mes y preferiblemente cada 15 días.



TN: Caudal (L/s) / V: Volumen / Ø: Diámetro / L: Longitud / H: Altura  
A: Ancho / HE: Cota de entrada / HS: Cota de salida